Index of Claims



Application/Control No.

10/766,620

Examiner

LIEN TM NGO

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WOODERSON, BLAISE M.

Art Unit

3754

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	aim	~			_[	ate	,			_
Final	2 3 4 5 6	118/or								
	a	1	-	$\dashv$	$\dashv$	-		$\dashv$	-1	$\dashv$
	2	Y	+	$\dashv$	$\neg$	-		-	-	$\neg$
	3	H		$\neg$		$\neg$		$\neg$	$\neg \uparrow$	
	14)	Ш	一			$\neg$		$\neg$		
	5	Ш	_		$\neg$	$\neg$				
	6	Ш		ᄀ						
_	7	$\Pi$	$\neg$	$\neg$						
	8									
	9									
	10									
	11	Ш	_							
	12	$\sqcup$	$\dashv$	_			L.		$\square$	
	13	$\vdash$	$\dashv$	_		H			.	
	14	$\vdash$	$\dashv$			-				_
	15	-	-		_	Н			Н	
	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	Н	$\dashv$	-		-	$\vdash$		$\vdash$	
	18	Н	-			$\vdash$		_	Н	
	19	Н	$\dashv$			$\vdash$			_	
	20	Н				-	H	_		
_	21	Н					$\vdash$	_		
	22				_					
	23	П								
	23 24 25									
	25									
	26 27	Ш					1_			
	27	Ш				<u> </u>	ļ	<u> </u>		
	28 29 30			_	_	<u> </u>		_	_	_
	29				-	<del> </del>		⊢	_	-
	30	-		-	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-
-	31	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$
<del> </del>	31 32 33	┰	H	┝	<del> </del>	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>
<u> </u>	34	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
<b>-</b>	34 35	$\vdash$	Н	Т		Г	T	Τ	T	Г
<u> </u>	36					1	T	Г		
	37	Τ	Г			L				
	38									
	39	匚			Ĺ			<u> </u>	<u> </u>	_
	40	1_	<u> </u>	_	_	↓_	<u> </u>	_	$\vdash$	_
	41	1	_	<u> </u>	L	<del> </del>	₩	-		_
	42	₩	<u> </u>	-	⊢	-	<del> </del> —	├-	├-	-
	43	$\vdash$	ļ	_	-	├-	├-	$\vdash$	<del> </del> —	-
<u> </u>	44	╄		-	$\vdash$	┼-	+	⊢	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	45 46		├	$\vdash$	$\vdash$	╀	1-	$\vdash$	-	$\vdash$
├	47	+	┢	$\vdash$	$\vdash$	╁	<del> -</del>	╁╌	1	$\vdash$
<del> </del>	48	╁╌	-	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	╁	$\vdash$	H	$\vdash$
<del></del>	49	+	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	t	1
<b>—</b>	50	╁╌	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>

The state of the	aim				C	ate	)		_		[	Cla	im	-			C	ate	)			
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c		Ħ	7			П	T			$\neg$	ſ										$\neg$	
1	ië,	$\sim$ 1	.				ı	ı				<u>a</u>	_≝								-	ı
1	Ē	170		- 1				- 1				Ę	.Ę		ı	ı					- 1	
S		=		ı						- 1	ļ		١٠١		1				1	-		-
S	10	V		一				T	$\neg$		ı		51	$\neg$							T	П
3     4     5     54     55     56     55     56     55     56     55     56     57     58     59     59     59     59     60     61     62     61     62     63     63     63     63     64     64     65     66     66     66     66     66     66     67     68     68     68     69     69     69     69     69     69     69     60 <td></td> <td>11</td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ī</td> <td></td> <td>52</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td>		11		$\neg$			$\neg$				Ī		52	T							$\neg$	
6     6     6     55     56     57     58     57     58     59     59     59     59     60     60     60     60     60     61     61     62     63     63     63     63     63     64     64     65     66     66     67     66     67     68     69     60     67     68     69     60     70     70     70     70     71     72     73     73     73 <td>3</td> <td>171</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td>ı</td> <td></td> <td>53</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td>П</td>	3	171					$\neg$	T			ı		53						T			П
6     6     55     57     58     59     59     59     60     61     61     62     63     63     64     64     64     65     65     66     66     66     67     68     68     69     70     71 <td>14)</td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td></td> <td>İ</td> <td></td> <td></td> <td>ヿ</td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	14)	Ш						$\neg$			İ			ヿ	$\neg$			$\neg$				
6     6     55     57     58     59     59     59     60     61     61     62     63     63     64     64     64     65     65     66     66     66     67     68     68     69     70     71 <td>5</td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td>Ī</td> <td></td> <td><math>\neg</math></td>	5	Ш	_		$\neg$	$\neg$		$\neg$		$\neg$	Ī											$\neg$
17	6	Ħ		ᅥ			┪				İ			$\neg$	_	$\neg$				ヿ	$\neg$	╗
58		Н					_	一			Ì				$\neg$						$\neg$	$\neg$
S   1   1   1   1   1   1   1   1   1	16	Ш		$\neg$	_				$\neg$		Ì											$\neg$
10   0   11   1   1   1   1   1   1			$\neg$		_		_	_			.											╗
11   12   61   62   63   63   63   64   64   64   64   65   66   65   66   66   66   66   66   66   67   68   68   66   67   68   69   70   70   71   72   73 <td< td=""><td></td><td>₩</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td>_</td><td><math>\neg</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>一</td><td></td><td>コ</td></td<>		₩					$\neg$	_	$\neg$											一		コ
12   13   62   63   64     14   65   66   67   68   66   67   68   68   69   70   70   71   71   72   72   73   73   73   73   74 <t< td=""><td></td><td>Н</td><td></td><td>-</td><td><math>\neg</math></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td>_</td><td><math>\neg</math></td><td>   </td><td></td><td>61</td><td></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td></td><td>,</td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td></t<>		Н		-	$\neg$			$\neg$	_	$\neg$			61				$\neg$		,	$\neg$	$\neg$	$\neg$
13   63     14   65     15   66     16   66     17   68     18   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   79     30   81     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     45   96     47   97     48   98     49   99		Н			_			$\neg$		$\Box$									ヿ			╗
14   15   64   65   66     16   66   66   67   17     18   68   69   69   69   69     20   70   71   72   72   73   74   74   74   74   74   74   74   74   75   76   76   77   77   78   79   30   30   80   80   81   82   83   33   83   83   83   83   84   84   84   84   84   84   84   88   88   88   88   88   88   89   90   90   90   90   90   90   90   94   94   94   94   94   94   94   94   95   96   96   97   98   99	13	1					$\neg$		$\dashv$												ヿ	$\neg$
15     65       16     66       17     68       18     69       20     70       21     71       22     72       23     73       24     74       25     75       26     76       27     77       28     79       30     80       31     81       32     83       33     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     90       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       47     97       48     99       49     99	14		_										64									$\neg$
16   17     17   18     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99	15	$\vdash$		$\neg$			_			_											$\neg$	
17   18     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   86     37   88     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   99     49   99		1								_			66						П			
18   68     19   70     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   98     99   99	17		_										67									
19   69     20   70     21   71     22   72     23   74     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   81     35   83     36   84     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   98     48   99	18	+	_	Н																		
20   70     21   71     22   72     23   74     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   86     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   99		$\vdash$		Н	-		-															
21     71       22     72       23     74       24     75       25     75       26     76       27     77       28     79       30     80       31     81       32     83       33     84       35     85       36     86       37     88       38     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       47     97       48     98       49     99	20	t	-	Н		-		$\neg$					70									$\neg$
22   72     23   73     24   74     25   75     26   77     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	21	$\vdash$						_	_	_				$\Box$								ヿ
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99					_			-	_													
24   74     25   75     26   76     27   77     28   77     29   78     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		+		_		$\vdash$	_	Н	_	-								Г				П
25   75     26   76     27   77     28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     36   86     37   88     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	24	╁		$\vdash$				Н	$\vdash$						_	_	_					ヿ
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	25	╁	_	-	$\vdash$	_			-													
27   28   77   78   79     29   80   81   81     31   82   83   83     33   84   85   86     36   86   87   88     39   88   89   90     40   90   90   91     41   92   93   94     44   94   95   96     47   97   98   99	26	+	$\vdash$			_	-															
28   78     29   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		1	-	_		Т	_		_							$\Box$						
29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		+	<del>                                     </del>		-	_			$\Box$	_												П
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   98     49   99		_	$\vdash$			$\vdash$	_						79									
31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     46   96     47   97     48   99		╁	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_		_	$\vdash$						_	Г	Г				
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		╁╴	$\vdash$	-	┝		-	$\vdash$	_							$\vdash$		Г				
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	32	+	$\vdash$	_	┢	-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	1						$\vdash$					
34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		+-	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	-			┰	1		83	$\vdash$		Г						
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	34	╁╌	$\vdash$	-	-	_	┢		-	$\vdash$	1				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$				
36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		+	-	┢	-		_	$\vdash$	<u> </u>	-	ĺ			$\vdash$						_		
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	36	1	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	1	<del>                                     </del>		Г	Г	T	T -		Г	П		$\sqcap$
38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		+-	$\vdash$	Н	$\vdash$	t	<del>                                     </del>			1	1	<b></b> -				Г	Г	T				П
39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		+-	$\vdash$	Н	Ι-	<del> </del>			$\vdash$	_	1							Г	T			
40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		+	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<b>†</b>	1	Г	1	T	89	T		$\Box$	Г	Π	Π			
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	40	$\top$	t	T-	Т	Η	Т	$\Box$	Ι		1	l	90		Γ	Г						
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		1		Г	Т	1		T	Г		1			T	Γ	Г	Г	Г	Π			
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		十	1	t	Г	1	Т	Г	Γ		1			T	Г	Г						
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		T	t	1	Г	T	$\vdash$	1	1	Г	1		93	Π	Г	Π	Г	Π				
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		T	$t^-$	T	Т		1	Г	I	Г	1						Г					
46 96   47 97   48 98   49 99		$\top$	$I^-$	Π	Т	1	Г	Г	Г		1			Π		Г						
47 97   48 98   49 99		†	T	Τ		Т	Π			Π	1						L					
48 98 99	47	T	T		Г	厂	Г	$\Box$	1	Т	1							Γ				
49 99 99		$\dagger$		T	Г	$I^{-}$	T		Г		1		98		L							
	49	1	1		П	Т					]		99									
	50	T									]			L								

Claim		Date									
Final	Original										
	101 102 103										
	102										
	103										
	104		_						_	4	
	104 105				_		_		_	ᆜ	
	106 1		_	_				_	_	_	
	107							_	_	ᅴ	
	107 108 109		_						$\dashv$	$\dashv$	
	110	$\vdash$								{	
	110	_		$\dashv$		-			_	$\dashv$	
	111 112 113	$\vdash$			_		$\vdash$	Н	$\vdash$		
	112	$\vdash$		$\vdash$			Н	$\vdash$	$\vdash$		
	114	H	_	Н		$\vdash$	_		H	$\dashv$	
	115			Н	_	Т	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	
	115 116	П								$\vdash$	
	117 118 119		_								
	118										
	119										
	120										
	120 121 122										
	122							L	<u> </u>		
	123					L		<u> </u>			
	123 124 125		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		
	125	<u> </u>	<u> </u>		_		_	_			
	126	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	_		
	127	┢	_	_	<u> </u>	_	1	_	_	$\vdash$	
	128	-	<u> </u>	-	<u> </u>	├-		-		$\vdash$	
	126 127 128 129 130	-	_	-	-	-	<del> </del>	-		Н	
	130	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$		Н	
	131 132	$\vdash$		⊢		$\vdash$	╁		-	Н	
	133	-	-	├	$\vdash$	-	├	$\vdash$	-	-	
	134	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁╌	┢┈		$\vdash$	$\vdash$	
	134 135		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	⇈	l	<del>                                     </del>	_	F	
_	136		_		1		T	_			
	137		Τ			Г		Π			
	137 138				Ī						
	139 140										
	140										
	141				$\Box$				匚	L	
	142	$\perp$			_	<u> </u>	L	_	$\perp$		
	143		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	144	1_	<u> </u>	<u> </u>	$\perp$	┖	<b>L</b>	<b>├</b> -	ـ	<u> </u>	
	145	$\vdash$	<b> </b>	1_	┞-	1	ـــ	<b> </b>		<u> </u>	
	146	1	-	1	-	₽-	$\vdash$	↓_	₩	۲.	
	147	1	$\vdash$	-	<del> </del>		├-	⊬	$\vdash$	├-	
	148	+	⊢	╀	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	├	
	149	┼	-	-	$\vdash$	+	+	╁	╂	<del> </del>	
L	150	ل	1	1	1_		<u> </u>	<del></del>	<u> </u>		